

## Daftar Pustaka

- Andrade, C.M.M.C, Nei Pereira Jr., and G. Antranikian. (1999). Extremely Thermophilic Microorganisms and Their Polymerhydrolytic Enzyme. A reviews, departmen of Technology Microbiology, Technical University Hamburg Germany. *Revista de Microbiologia* No. 30:287-298 tahun 1999
- Anna, Rakhmawati , Evy Yulianti, dan Eli Rohaeti. (2014). *Seleksi Bakteri Termofilik Pasca Erupsi Merapi Sebagai Penghasil Enzim Amilase Dan Protease*. Yogyakarta : FMIPA UNY.
- Black, Jacquelyn G. (2008). *Microbiology, Seventh Edition*. United States: John Willey & Son, Inc.
- Ginting , Rohani Cinta Badia, Rasti Saraswati, dan Edi Husen. (2007). *Mikroorganisme Pelarut Fosfat*. Bogor : Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian
- Gultom, Togu (2003). *Enzimologi*. Yogyakarta : Universitas Negeri Yogyakarta.
- Illmer, P. and F. Schinner. (1992). Solubilization of inorganic phosphate by microorganisms isolated from forest soils. *Soil Biol. Biochem.* 24(4): 389-395.
- Joner, E.J., I.M. Aarle, and M. Vosatka. (2000). Phosphatase activity of extraradical arbuscular mycorrhiza hyphae: a review. *Plant Soil* 226: 199-210.
- Khairil Anwar Syam. (2008). Optimasi Produksi dan Aktivitas Enzim Selulase dari Mikroba Selulolitik Asal Rayap. *Skripsi*. Bogor:IPB
- Khan, J.A. and R.M. Bhatnagar. (1977). Studies on solubilization of insoluble phosphates by microorganisms. I. Solubilization of Indian phosphate rocks by *Aspergillus niger* and *Penicillium sp.* *Fert. Technol.* 14: 329- 333.
- Kucey, R.M.N. (1983). Phosphate-solubilizing bacteria and fungi in various cultivated and virgin Alberta soils. *Can. J. Soil Sci.* 63: 671-678
- Lehninger , Albert. (1982). *Dasar dasar Biokimia*. (Alih bahasa: Dr. Ir. Maggy Thenawidjaja). Jakarta : Penerbit Erlangga.
- Lynch, J.M. (1983). *Soil Biotechnology*: Blackwell Sci. Pub. Co., London. 191 p.
- Pelezar, M.J. and E.C.S. Chan.(2009). *Dasar-dasar Mikrobiologi*. Penerjemah :Hadi,R.S.Jakarta : UI Press
- Saleh, H.M., A.I. Yahya., A.M. Abdul-Rahem, and H. Munam. (1989). Availability of phosphorus in a calcareous soil treated with rock

phosphateor superphosphate as affected by phosphate dissolving fungi. *Plant Soil* 120: 181-185.

Schegel, Hans G. (2000). *Mikrobiologi Umum Edisi keenam*. Yogyakarta : UGM Press

Simanngkalit, Didi Ardi Suriadikarta, Rasti Saraswati, Diah Setyorini, dan Wiwik Hartatik. (2006). *Pupuk organik dan pupuk hayati*. Bogor : Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian

Sri Sumarsih. (2003). Diktat Kuliah Mikrobiologi Dasar. Yogyakarta : Jurusan Ilmu Tanah Fakultas Pertanian UPN “Veteran” Yogyakarta.

Sukindro. (2011). Analisis Kadar Fosfor dalam Kacang Hijau engan Metode Spektrofotometri UV-Vis di Pasar Pekanbaru. *Skripsi*. UIN Sultan Syarif Kasim Riau, Pekanbaru.

Suliasih. (2012). Pelarutan Batuan Fosfat Oleh Bakteri Pelarut Fosfat Dan Kemampuannya Dalam Meningkatkan Pertumbuhan Tanaman Sengon Buto (*Enterolobium cyclocarpum*). Bogor : Bidang Mikrobiologi, Pusat Penelitian Biologi-LIPI. *Jurnal Tek. Ling Edisi Khusus “Hari Bumi”* Hal. 21 - 29 Jakarta, April 2012 ISSN 1441-318X

Sundara Rao, W.V.B. and M.K. Sinha. (2000). Phosphate dissolving microorganisms in the soil and rhizosphere. *Indian J. Agric. Sci.* 33: 272-278.

Sunita Almatier. (2001). *Prinsip Dasar Ilmu Gizi*. Jakarta : Penerbit PT Gramedia Pustaka Utama.

Pratiwi, Sylvia T. (2008). *Mikrobiologi Farmasi*. Jakarta: Erlangga.

Tabatabai.M.A. and J.M. Bremner. (1969). Use of p-nitrophenyl phosphate assay of soil phosphatase activity. *Soil. Biol. Biochem.* 1: 301-307.

Taha, S.M., and S.A.Z. Mahmoud, A.H. El-Damaty, and A.M. Abd. El-Hafez. (1969). *Activity of phosphate-dissolving bacteria in Egyptian soils*. *Plant Soil* 31(1): 149-160

Volk and Wheeler. (1993). *Mikrobiologi Dasar*. Jakarta : Erlangga.

Waksman, S.A. and R.L. Starkey. (1981). *The Soil and The Microbe*. John Wiley and Sons, Inc. New York.

Widawati, Sri. (2010). Aktivitas Enzim Pelarut Fosfat Dan Efektivitas Mikroba Asal Wamena Untuk Menunjang Pertanian Ramah Lingkungan Pada Daerah Marginal. Jakarta : Bidang Mikrobiologi, Puslit Biologi, LIPI. *Jurnal Tek. Ling* Vol.11 No.3 Hal. 481 - 491 Jakarta, September 2010 ISSN 1441-318X

Yuyum Rumdasih. (2004). *Gizi Dalam Kesehatan Reproduksi*. Jakarta : Penerbit Buku Kedokteran EGC.